

L Number	Hits	Search Text	DB	Time stamp
-	9	((("4712101") or ("4720703") or ("5477508") or ("5748185") or ("5771037") or ("5943052") or ("6075522") or ("6084570") or ("6323844"))).PN.	USPAT	2004/06/03 13:24
-	449	(400/472).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:37
-	95	(400/485).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:37
-	180	(400/486).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:37
-	90	(400/488).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:37
-	293	(400/489).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:39
-	1549	(345/168).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:39
-	250	(345/184).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:40
-	938	(361/680).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:41
-	2341	(361/683).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:40
-	1153	(361/686).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:40
-	1678	(341/22).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:41
-	214	((("345/168).CCLS.) or ((345/184).CCLS.)) and trackball	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:42

-	205	((((361/680).CCLS.) or ((361/683).CCLS.) or ((361/686).CCLS.)) and trackball	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:42
-	82	((341/22).CCLS.) and trackball	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:46
-	167	(((((345/168).CCLS.) or ((345/184).CCLS.)) and trackball) not (((("400").CLAS.) and trackball)) not (((341/22).CCLS.) and trackball) not (((("400").CLAS.) and trackball))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:52
-	181	(((((361/680).CCLS.) or ((361/683).CCLS.) or ((361/686).CCLS.)) and trackball) not (((("400").CLAS.) and trackball)) not (((341/22).CCLS.) and trackball) not (((("400").CLAS.) and trackball)) or (((345/168).CCLS.) or ((345/184).CCLS.)) and trackball) not (((("400").CLAS.) and trackball)) not (((341/22).CCLS.) and trackball) not (((("400").CLAS.) and trackball))))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/03 13:52
-	39	((US-4720703-\$ or US-5477508-\$ or US-6323844-\$ or US-5748185-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-6084570-\$ or US-6075522-\$ or US-6628511-\$ or US-4712101-\$ or US-6462937-\$ or US-6132118-\$ or US-6312175-\$ or US-5818357-\$ or US-6094156-\$ or US-5764474-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5410333-\$ or US-5278779-\$ or US-5160919-\$ or US-5058840-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6118432-\$ or US-6084576-\$).did. or (US-5515044-\$ or US-5990868-\$ or US-5620371-\$ or US-5621436-\$ or US-5396267-\$ or US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-5611731-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-6171187-\$ or US-5675360-\$ or US-5677709-\$ or US-5825612-\$ or US-D487452-\$ or US-6549191-\$ or US-6580421-\$ or US-6549189-\$ or US-6147673-\$ or US-6288706-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-5021771-\$).did. or (US-20030201915-\$ or US-20030034903-\$).did.) and direction	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 18:18
-	4	((((US-4720703-\$ or US-5477508-\$ or US-6323844-\$ or US-5748185-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-6084570-\$ or US-6075522-\$ or US-6628511-\$ or US-4712101-\$ or US-6462937-\$ or US-6132118-\$ or US-6312175-\$ or US-5818357-\$ or US-6094156-\$ or US-5764474-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5410333-\$ or US-5278779-\$ or US-5160919-\$ or US-5058840-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6118432-\$ or US-6084576-\$).did. or (US-5515044-\$ or US-5990868-\$ or US-5620371-\$ or US-5621436-\$ or US-5396267-\$ or US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-5611731-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-6171187-\$ or US-5675360-\$ or US-5677709-\$ or US-5825612-\$ or US-D487452-\$ or US-6549191-\$ or US-6580421-\$ or US-6549189-\$ or US-6147673-\$ or US-6288706-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-5021771-\$).did. or (US-20030201915-\$ or US-20030034903-\$).did.) and direction) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 18:19

-	3	((((US-4720703-\$ or US-5477508-\$ or US-6323844-\$ or US-5748185-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-6084570-\$ or US-6075522-\$ or US-6628511-\$ or US-4712101-\$ or US-6462937-\$ or US-6132118-\$ or US-6312175-\$ or US-5818357-\$ or US-6094156-\$ or US-5764474-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5410333-\$ or US-5278779-\$ or US-5160919-\$ or US-5058840-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6118432-\$ or US-6084576-\$).did. or (US-5515044-\$ or US-5990868-\$ or US-5620371-\$ or US-5621436-\$ or US-5396267-\$ or US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-5611731-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-6171187-\$ or US-5675360-\$ or US-5677709-\$ or US-5825612-\$ or US-D487452-\$ or US-6549191-\$ or US-6580421-\$ or US-6549189-\$ or US-6147673-\$ or US-6288706-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-5021771-\$).did. or (US-20030201915-\$ or US-20030034903-\$).did.) and direction) and threshold	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 18:20
-	17	((((US-4720703-\$ or US-5477508-\$ or US-6323844-\$ or US-5748185-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-6084570-\$ or US-6075522-\$ or US-6628511-\$ or US-4712101-\$ or US-6462937-\$ or US-6132118-\$ or US-6312175-\$ or US-5818357-\$ or US-6094156-\$ or US-5764474-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5410333-\$ or US-5278779-\$ or US-5160919-\$ or US-5058840-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6118432-\$ or US-6084576-\$).did. or (US-5515044-\$ or US-5990868-\$ or US-5620371-\$ or US-5621436-\$ or US-5396267-\$ or US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-5611731-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-6171187-\$ or US-5675360-\$ or US-5677709-\$ or US-5825612-\$ or US-D487452-\$ or US-6549191-\$ or US-6580421-\$ or US-6549189-\$ or US-6147673-\$ or US-6288706-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-5021771-\$).did. or (US-20030201915-\$ or US-20030034903-\$).did.) and direction) and (sustain or maintain)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 18:20
-	6	((("400").CLAS.) and trackball) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:10
-	195	(((((345/168).CCLS.) or ((345/184).CCLS.)) and trackball) not ((("400").CLAS.) and trackball))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:13
-	22	(((((345/168).CCLS.) or ((345/184).CCLS.)) and trackball) not ((("400").CLAS.) and trackball)) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:14
-	191	(((((361/680).CCLS.) or ((361/683).CCLS.) or ((361/686).CCLS.)) and trackball) not ((("400").CLAS.) and trackball))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:14
-	21	(((((361/680).CCLS.) or ((361/683).CCLS.) or ((361/686).CCLS.)) and trackball) not ((("400").CLAS.) and trackball)) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:16
-	57	((((341/22).CCLS.) and trackball) not ((("400").CLAS.) and trackball))	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:16

-	10	(((341/22).CCLS.) and trackball) not (((400").CLAS.) and trackball)) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:16
-	256	(((345").CLAS.) and trackball) and direction) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:17
-	101	(((345").CLAS.) and trackball) and direction) and transition) and threshold	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/10 19:17
-	5	((US-6075522-\$ or US-5477508-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-5748185-\$ or US-4712101-\$ or US-4720703-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6323844-\$ or US-6084570-\$ or US-6118432-\$ or US-6094156-\$ or US-6084576-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5515044-\$ or US-5818357-\$ or US-5410333-\$ or US-5160919-\$ or US-5278779-\$ or US-5021771-\$ or US-5990868-\$ or US-5621436-\$ or US-5620371-\$ or US-5396267-\$).did. or (US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-6171187-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-5611731-\$ or US-5825612-\$ or US-5677709-\$ or US-5675360-\$ or US-D487452-\$ or US-6580421-\$ or US-6549191-\$ or US-6549189-\$ or US-6288706-\$ or US-6147673-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-6628511-\$ or US-6312175-\$ or US-6462937-\$ or US-5764474-\$ or US-6132118-\$ or US-5058840-\$ or US-5374942-\$ or US-5012231-\$ or US-6704002-\$).did. or (US-5781172-\$ or US-5477237-\$).did. or (US-20030034903-\$ or US-20030201915-\$).did.) and threshold	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 16:19
-	11	((US-6075522-\$ or US-5477508-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-5748185-\$ or US-4712101-\$ or US-4720703-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6323844-\$ or US-6084570-\$ or US-6118432-\$ or US-6094156-\$ or US-6084576-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5515044-\$ or US-5818357-\$ or US-5410333-\$ or US-5160919-\$ or US-5278779-\$ or US-5021771-\$ or US-5990868-\$ or US-5621436-\$ or US-5620371-\$ or US-5396267-\$).did. or (US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-6171187-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-5611731-\$ or US-5825612-\$ or US-5677709-\$ or US-5675360-\$ or US-D487452-\$ or US-6580421-\$ or US-6549191-\$ or US-6549189-\$ or US-6288706-\$ or US-6147673-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-6628511-\$ or US-6312175-\$ or US-6462937-\$ or US-5764474-\$ or US-6132118-\$ or US-5058840-\$ or US-5374942-\$ or US-5012231-\$ or US-6704002-\$).did. or (US-5781172-\$ or US-5477237-\$).did. or (US-20030034903-\$ or US-20030201915-\$).did.) and scroll\$3	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 16:19

	<p>17 (((US-6075522-\$ or US-5477508-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-5748185-\$ or US-4712101-\$ or US-4720703-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6323844-\$ or US-6084570-\$ or US-6118432-\$ or US-6094156-\$ or US-6084576-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5515044-\$ or US-5818357-\$ or US-5410333-\$ or US-5160919-\$ or US-5278779-\$ or US-5021771-\$ or US-5990868-\$ or US-5621436-\$ or US-5620371-\$ or US-5396267-\$).did. or (US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-6171187-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-5611731-\$ or US-5825612-\$ or US-5677709-\$ or US-5675360-\$ or US-D487452-\$ or US-6580421-\$ or US-6549191-\$ or US-6549189-\$ or US-6288706-\$ or US-6147673-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-6628511-\$ or US-6312175-\$ or US-6462937-\$ or US-5764474-\$ or US-6132118-\$ or US-5058840-\$ or US-5374942-\$ or US-5012231-\$ or US-6704002-\$).did. or (US-5781172-\$ or US-5477237-\$).did. or (US-20030034903-\$ or US-20030201915-\$).did.) and transition) or (((US-6075522-\$ or US-5477508-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-5748185-\$ or US-4712101-\$ or US-4720703-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6323844-\$ or US-6084570-\$ or US-6118432-\$ or US-6094156-\$ or US-6084576-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5515044-\$ or US-5818357-\$ or US-5410333-\$ or US-5160919-\$ or US-5278779-\$ or US-5021771-\$ or US-5990868-\$ or US-5621436-\$ or US-5620371-\$ or US-5396267-\$).did. or (US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-6171187-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-5611731-\$ or US-5825612-\$ or US-5677709-\$ or US-5675360-\$ or US-D487452-\$ or US-6580421-\$ or US-6549191-\$ or US-6549189-\$ or US-6288706-\$ or US-6147673-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-6628511-\$ or US-6312175-\$ or US-6462937-\$ or US-5764474-\$ or US-6132118-\$ or US-5058840-\$ or US-5374942-\$ or US-5012231-\$ or US-6704002-\$).did. or (US-5781172-\$ or US-5477237-\$).did. or (US-20030034903-\$ or US-20030201915-\$).did.) and threshold) or (((US-6075522-\$ or US-5477508-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-5748185-\$ or US-4712101-\$ or US-4720703-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6323844-\$ or US-6084570-\$ or US-6118432-\$ or US-6094156-\$ or US-6084576-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5515044-\$ or US-5818357-\$ or US-5410333-\$ or US-5160919-\$ or US-5278779-\$ or US-5021771-\$ or US-5990868-\$ or US-5621436-\$ or US-5620371-\$ or US-5396267-\$).did. or (US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-6171187-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-5611731-\$ or US-5825612-\$ or US-5677709-\$ or US-5675360-\$ or US-D487452-\$ or US-6580421-\$ or US-6549191-\$ or US-6549189-\$ or US-6288706-\$ or US-6147673-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-6628511-\$ or US-6312175-\$ or US-6462937-\$ or US-5764474-\$ or US-6132118-\$ or US-5058840-\$ or US-5374942-\$ or US-5012231-\$ or US-6704002-\$).did. or (US-5781172-\$ or US-5477237-\$).did. or (US-20030034903-\$ or US-20030201915-\$).did.) and scroll\$3)</p>	<p>USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB</p>	<p>2004/06/13 16:23</p>
--	--	--	-------------------------

-	6	((US-6075522-\$ or US-5477508-\$ or US-5771037-\$ or US-5943052-\$ or US-5748185-\$ or US-4712101-\$ or US-4720703-\$ or US-4896554-\$ or US-4933670-\$ or US-6323844-\$ or US-6084570-\$ or US-6118432-\$ or US-6094156-\$ or US-6084576-\$ or US-5667319-\$ or US-5600313-\$ or US-5515044-\$ or US-5818357-\$ or US-5410333-\$ or US-5160919-\$ or US-5278779-\$ or US-5021771-\$ or US-5990868-\$ or US-5621436-\$ or US-5620371-\$ or US-5396267-\$).did. or (US-4404865-\$ or US-4818978-\$ or US-6171187-\$ or US-5874939-\$ or US-5957595-\$ or US-5611731-\$ or US-5825612-\$ or US-5677709-\$ or US-5675360-\$ or US-D487452-\$ or US-6580421-\$ or US-6549191-\$ or US-6549189-\$ or US-6288706-\$ or US-6147673-\$ or US-6179496-\$ or US-5351066-\$ or US-4736191-\$ or US-6628511-\$ or US-6312175-\$ or US-6462937-\$ or US-5764474-\$ or US-6132118-\$ or US-5058840-\$ or US-5374942-\$ or US-5012231-\$ or US-6704002-\$).did. or (US-5781172-\$ or US-5477237-\$).did. or (US-20030034903-\$ or US-20030201915-\$).did.) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 16:30
-	13	((("345").CLAS.) and trackball) and (scrolling near2 trackball)	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 16:46
-	1431	(345/157).CCLS.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 16:48
-	85	((345/157).CCLS.) and trackball and scroll\$3	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 16:48
-	76	((((345/157).CCLS.) and trackball and scroll\$3) and direction	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 16:48
-	16	(((((345/157).CCLS.) and trackball and scroll\$3) and direction) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 17:09
-	1	"3541541".PN.	USPAT	2004/06/13 16:51
-	24	mcloone-\$in. and scroll\$3	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 17:18
-	172	((("345").CLAS.) and trackball) and microsoft-\$as.	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 17:19
-	54	(((((345").CLAS.) and trackball) and microsoft-\$as.) and scroll\$3	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 17:19
-	21	(((((345").CLAS.) and trackball) and microsoft-\$as.) and scroll\$3) and transition	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 17:21

-	10	(((("345").CLAS.) and trackball) and microsoft-\$.as.) and scroll\$3) and threshold	USPAT; US-PGPUB; EPO; JPO; DERWENT; IBM_TDB	2004/06/13 17:22
---	----	---	---	------------------